

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ شوقي محمد

الملف السابع والثمانون
{غير محلول}



0536345328

سؤال 1 قارن بين :

-القيمة الأولى : أ

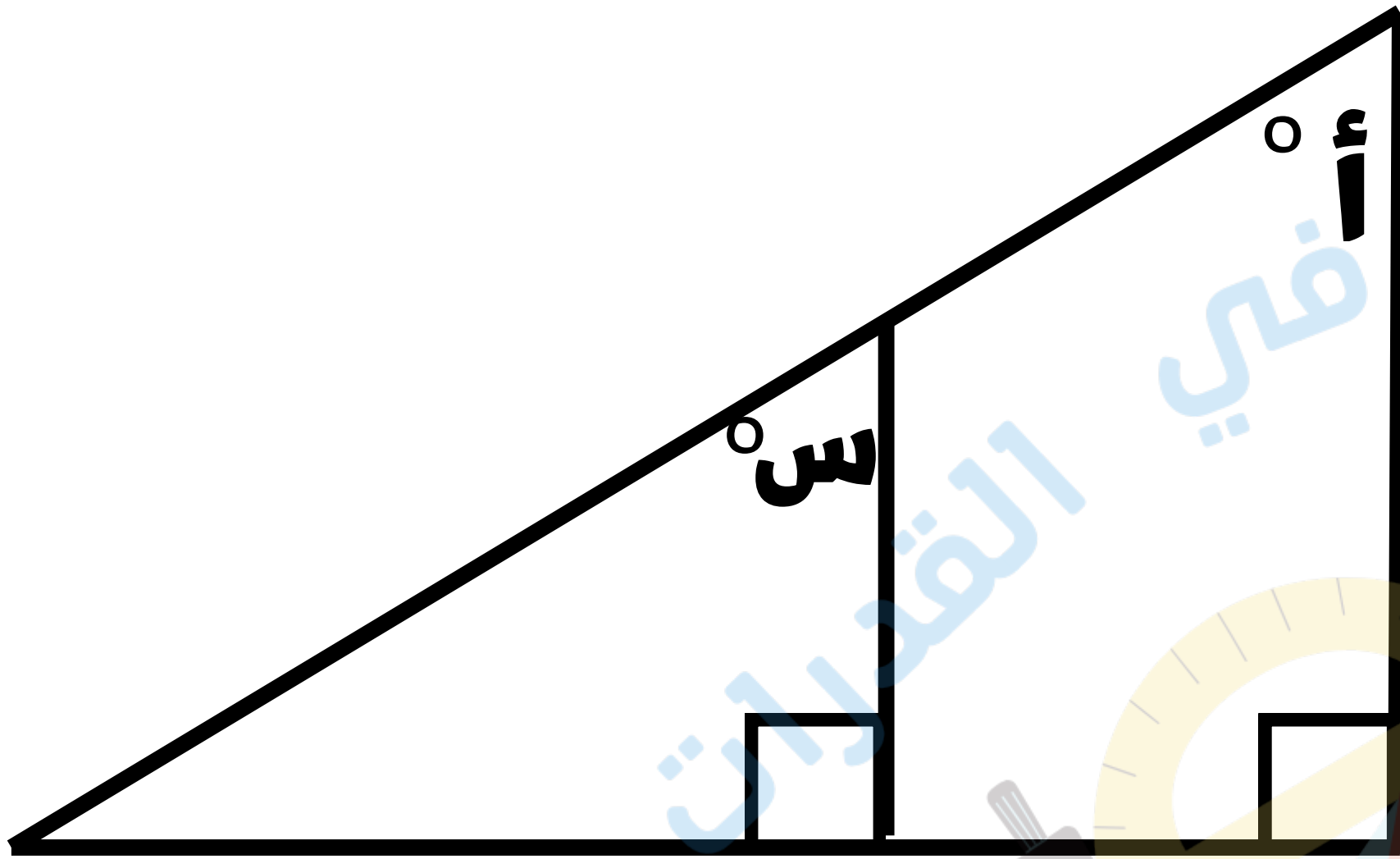
-القيمة الثانية : س

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0536345328

(- س)^{١٢} تساوي دائمًا
في محمد

أ س^{١٢} ب - س^{١٢} ج س^{١٢} د - (س)^{١٢}

0536345328

صرف محمد رُبع راتبه ثم ثلث المتبقي ثم أخذ مكافأة ٥٠٠ ريال
فأصبح معه ١٥٠٠ ريال ، ما راتب محمد؟

د ٣٠٠٠

ج ٢٥٠٠

ب ٢٢٠٠

أ ٢٠٠٠

0536345328

قارن بين :

$$4 \times 4$$

$$\frac{\quad}{2}$$

- القيمة الأولى :

- القيمة الثانية : ١٥ - ٥

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 5 قارن بين :

- القيمة الأولى : س
- القيمة الثانية : ٢ (س)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

سؤال 6

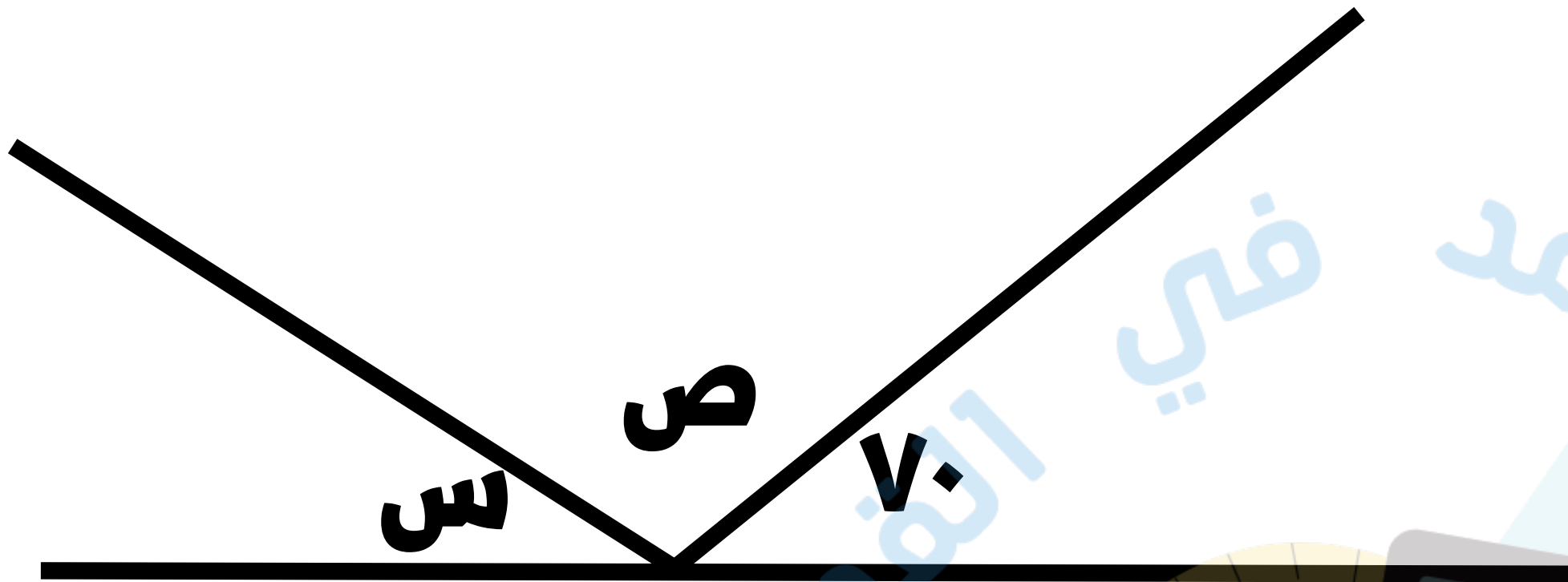
إذا كان ص مربع س ،
ما قيمة ص ؟

أ ١٠٠

ب ٨١

ج ١٠

د ٦٤



0536345328

تُوفي رجل وترك ٢٧٠٠٠٠ ريال، و عليه دين ٣٠٠٠٠ ريال، ولديه زوجة وأم وابن، إذا كان نصيب الزوجة الثمن ونصيب الأم الشدس ، ما نصيب الابن ؟

د ١٥٧٥٠٠

ج ١٦٥٠٠٠

ب ١٧٠٠٠٠

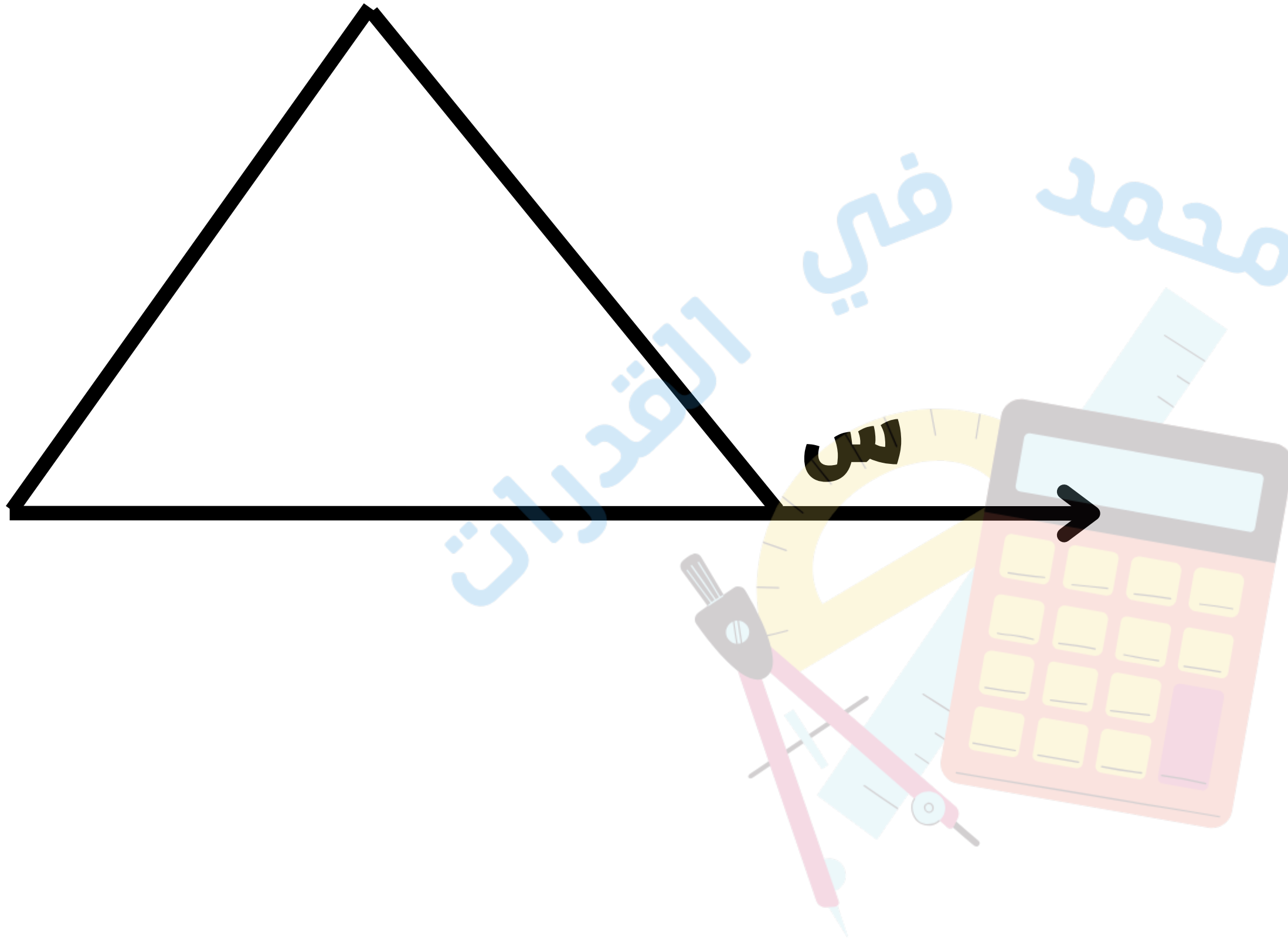
أ ١٩١٢٥٠

0536345328

سؤال 8 : قارن بين :

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : 100°



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

سؤال 9 قارن بين :

-القيمة الأولى : (ص - ١)

-القيمة الثانية : ٢

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0536345328

القارب الأول يسير بسرعة ١٠ ميل/ساعة وتحرك الساعة ٩:٠٠ صباحًا،
والقارب الثاني يسير بسرعة ٢٠ ميل/ساعة وتحرك الساعة ١٢:٠٠ ظهرًا،
والقارب الثالث يسير بسرعة ٣٠ ميل/ساعة وتحرك الساعة ١:٣٠ ظهرًا،
والقارب الرابع يسير بسرعة ٤٠ ميل/ساعة وتحرك الساعة ٣:٠٠ عصرًا، إذا
كانت المسافة ١٠٠ ميل ما القارب الذي يصل أولًا ؟

د الرابع

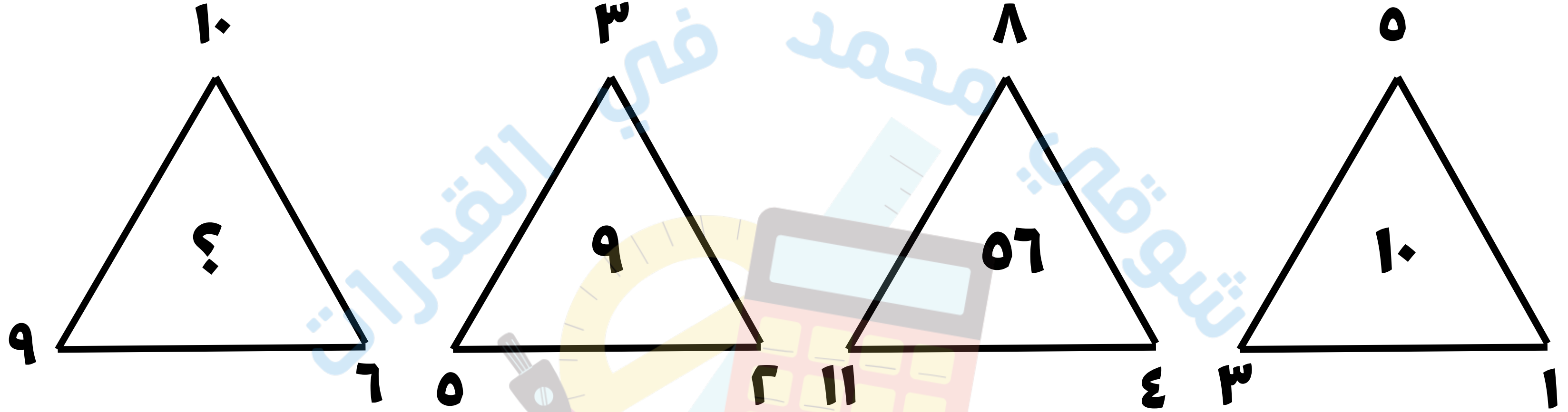
ج الثالث

ب الثاني

أ الأول

أوجد الرقم المجهول

سؤال 11



٤٨



٣٦



٣٠



٢٠



0536345328

٣ أعداد زوجية متتالية مجموعهم ١٥٦ ،
ما مجموع أول عددين؟

أ ١٠١

ب ١٠٢

ج ١٠٣

د ١٠٤

0536345328

إذا كان $20\% \text{ أ} = 30\% \text{ ب}$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : $\frac{\text{أ}}{\text{ب}}$
- القيمة الثانية : $\frac{\text{ب}}{\text{أ}}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان سائق دراجة هوائية يقطع ٨ كم في الساعة، كم ساعة يحتاج ليقطع ١٢٠ كم ؟

د ٢٥

ج ٢٠

ب ١٥

أ ١٠

0536345328

إذا كان عقربي الدقائق والساعات على العدد ١٢ ، بعد ٤ ساعات
كم تصبح الزاوية بين عقربي الدقائق والساعات؟

د ١٢٠

ج ٩٠

ب ٦٠

أ ٤٠

0536345328

إذا كان سعر قلم و دفترين = ٥٦ ريال ،
سعر قلم و دفتر = ٤٠ ريال ، أوجد سعر القلم

د ٣٢

ج ٢٤

ب ٢٠

أ ١٦

0536345328

أكمل النمط التالي:

..... 11 13 17 19 23



۳۲ ب

כ

إذا بيعت ٤٠٠ كراسة بمبلغ ٤٢٠ ريال ،
ما سعر بيع ٢٠ كراسة ؟

أ ٢٤

ب ٢٧

ج ٢١

د ١٩

0536345328

یوفر سعد ۲۱٪ من راتبه شهريًا ويوفر خالد ۱۴٪ شهريًا فإذا
كان راتبيهما متساوي ويوفر سعد ۱۵۵۴ ريال ، كم ريال
يوفر خالد؟

د ۱۳۲۰

ج ۱۰۳۶

ب ۱۰۰۰

أ ۹۸۰

0536345328

إذا كان ٢ كيلو من الجبن يحتاج ١٢ لتر من الحليب ،
كم لتر من الحليب نحتاج لصنع ١٢ كيلو جبن؟

د ١٤٤

ج ٩٦

ب ٨٤

أ ٧٢

0536345328

مكعب أوجهه مرقمة من (١ - ٦) ، تم رميه ٦ مرات، فإذا
جمعنا نواتج الأرقام الظاهرة على الوجه العلوي ثم
قسمناه على ٣ ، أي مما يلي لا يمكن أن يكون الناتج؟

١٠ د

١١ ج

١٢ ب

١٣ أ

0536345328

سؤال 22 قارن بين :

-القيمة الأولى : (7.7)

-القيمة الثانية : (5.5)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0536345328

سؤال 23

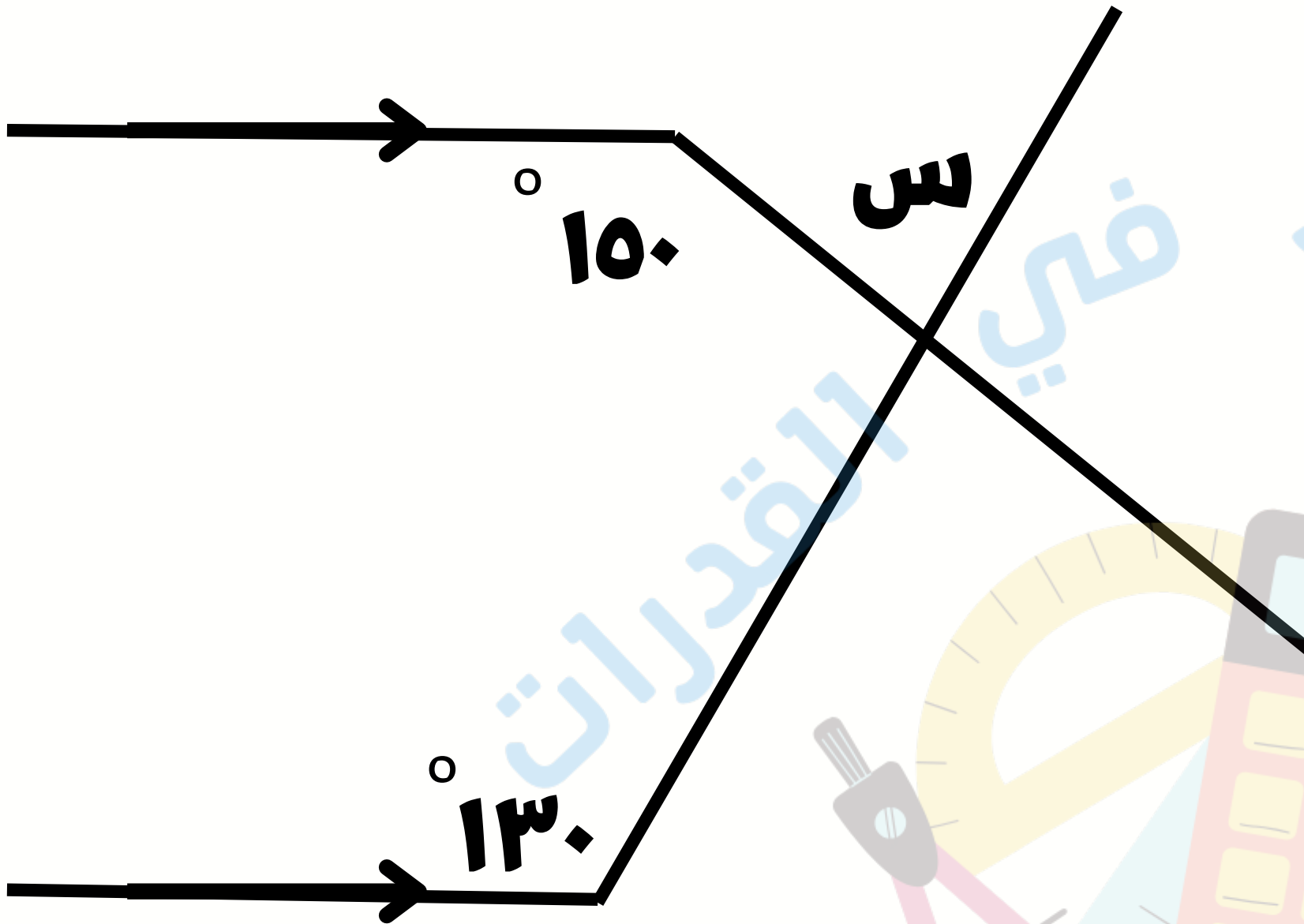
أوجد قيمة s

أ ١٣٠

ب ٨٠

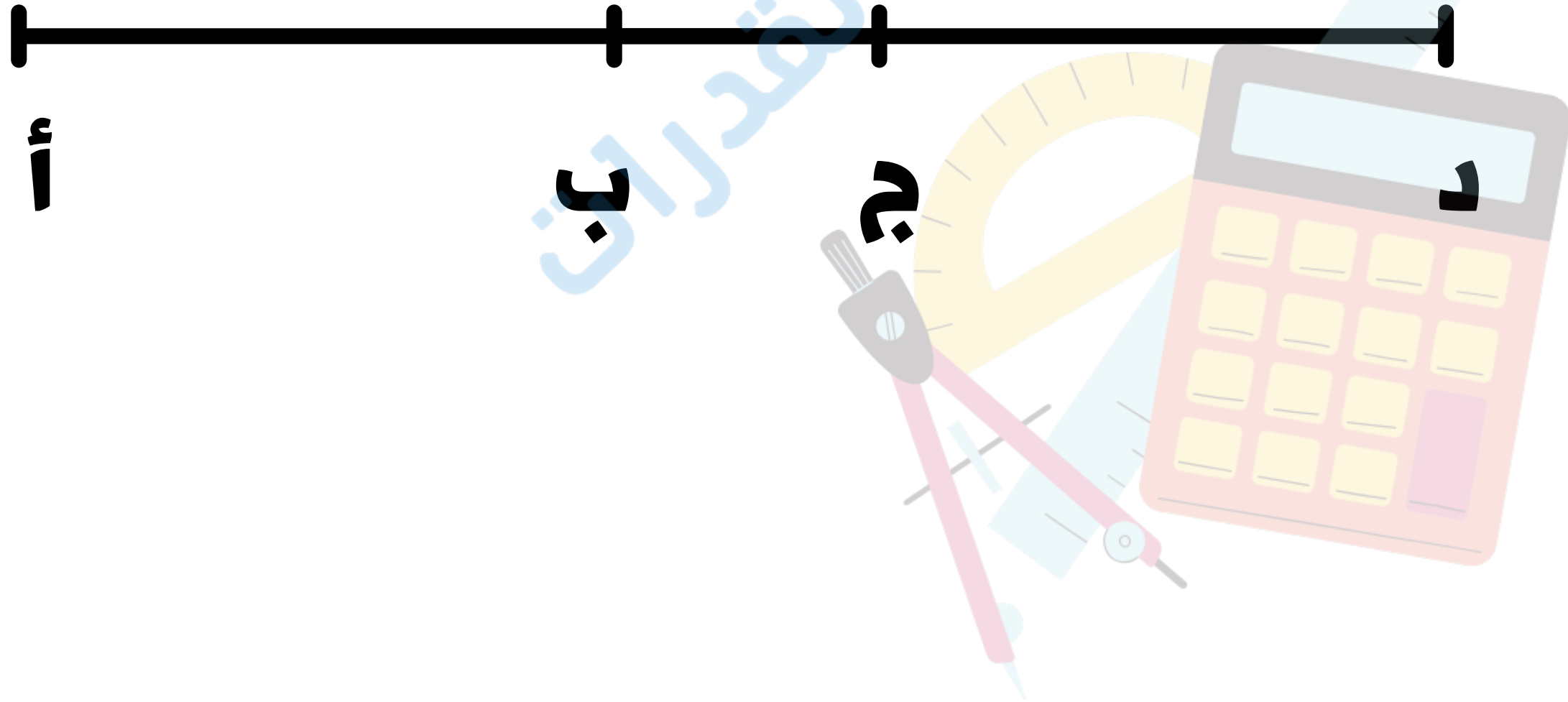
ج ١٠٠

د ٦٠



0536345328

أ ب = ٩ سم ، ب ج = ٣ سم ، أ د = ٣ أمثال د ج ،
أوجد طول د ج



ب ٦

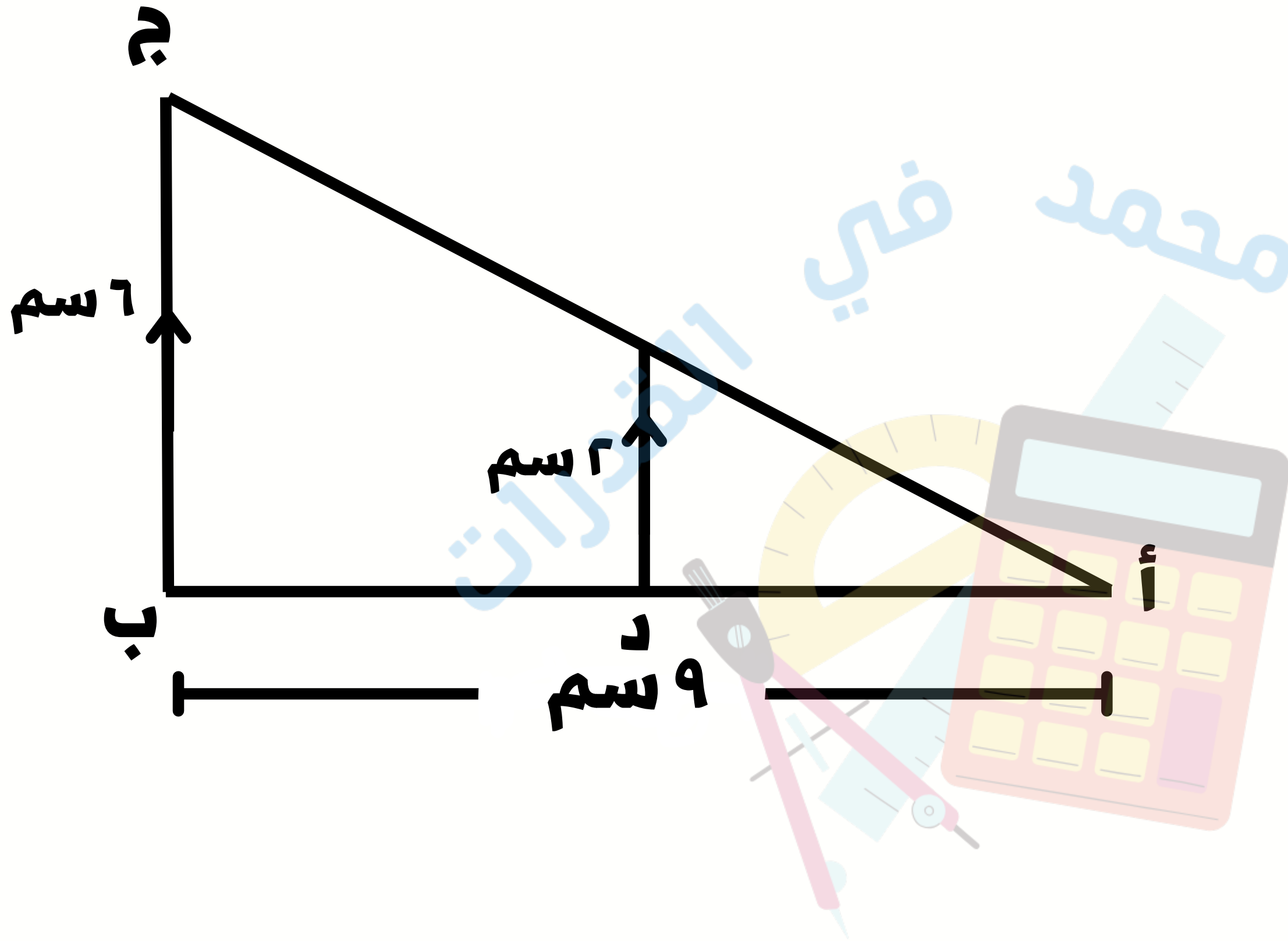
أ ٣

د ١٢

ج ٩

0536345328

أوجد طول $\overline{AD}$



ب 3

د 8

أ 2

ج 6

0536345328